

## Un nuevo *Cebrionidae* de la fauna española: *Cebrio seguranus* nov. sp.

POR

M. CAMINERO BAGO.

### INTRODUCCIÓN.

Al revisar el material de *Cebrionidae* del Instituto Español de Entomología he hallado cuatro ejemplares ♂, al parecer recogidos por M. MARTÍNEZ DE LA ESCALERA; llevan una etiqueta que dice "Molinicos", así como otra conjunta que pone "*C. seguranus* Esc.". Como quiera que en la bibliografía que conozco no aparece este nombre, lo considero "*in litteris*". El estudio detenido de estos ejemplares me ha convencido de que se trata de una buena especie, todavía inédita, por lo que he creído conveniente darla a conocer respetando el nombre que parece ser quiso utilizar ESCALERA.

### *Cebrio seguranus* nov. sp.

#### *Descripción del ♂:*

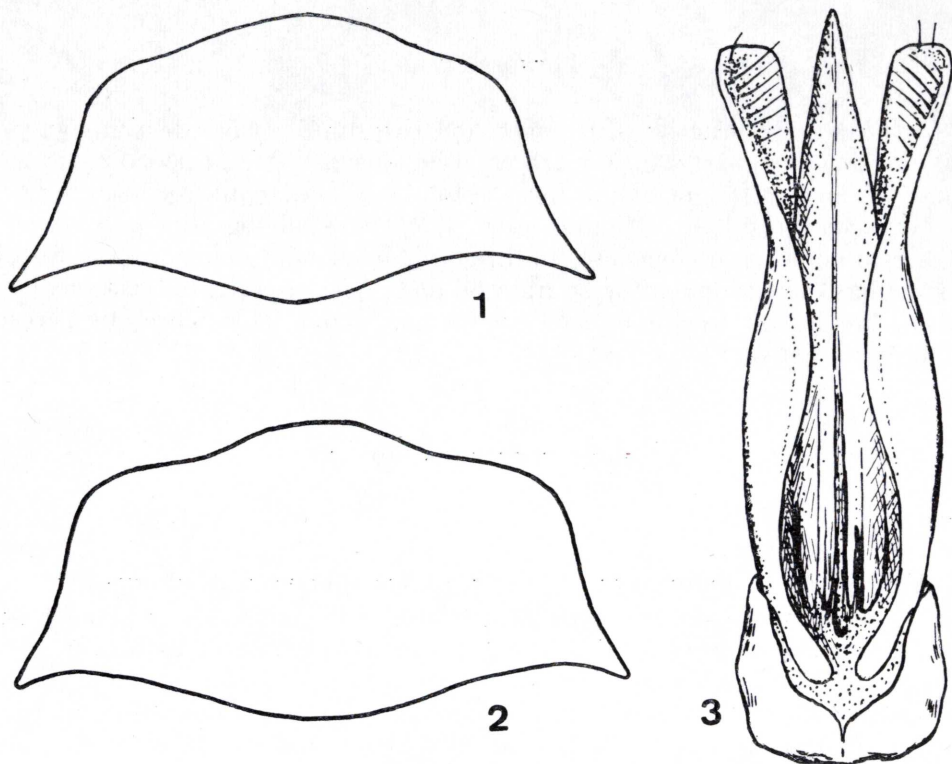
*Longitud:* 14-17 milímetros; anchura en los húmeros: 5 milímetros.

*Coloración:* Cabeza negra, antenas pardo-amarillentas con los artejos basales generalmente más oscurecidos. Mandíbulas pardo-rojizas con la base y el ápice casi negros. Palpos pardo-amarillentos. Pronoto negro, por debajo algo parduzco. Élitros pardo-testáceos con la sutura oscurecida. Fémures amarillos con el ápice levemente oscurecido, tibias y tarsos amarillos ligeramente parduzcos más oscurecidos hacia la base de la tibia, sobre todo en los posteriores. Mesosterno negruzco, metasterno pardo-amarillento más oscurecido en el centro y en los bordes laterales. Abdomen más brillante que el resto del cuerpo, pardo-rojizo.

*Pilosidad* general del insecto amarillenta, sobre la frente, larga y erguida, algo más larga y hacia atrás por todo el pronoto principalmente a los lados y en los ángulos posteriores, donde casi forman un mechón; es mucho más escasa y muy corta, reclinada, en los élitros, aunque en el borde lateral y epipleuras es nuevamente larga y levantada, por debajo del tórax es larga y bastante abundante, más corta y escasa en el abdomen. Los artejos antenales están cubiertos de pilosidad muy corta, mientras que en los palpos hay escasos pelitos aislados y el ápice de cada artejo de los palpos lleva varias setas muy largas. La pilosidad de las patas es larga y fina en los fémures, mientras que en las tibias es algo más corta en el lado interno y muy corta en el resto, mezclada con espinitas abundantes, sobre todo en la parte externa de las tibias intermedias y posteriores.

Cabeza poco más ancha que larga, frente moderadamente ancha con una ligera convexidad en la depresión frontal, epistoma con el borde anterior ligera y regularmente arqueado. Puntuación cefálica fuerte algo desigual, más menuda hacia

la región frontal; interespacios lisos. Antenas cortas, sobrepasando los ángulos posteriores protorácicos en cuatro artejos; artejos 2.<sup>o</sup> y 3.<sup>o</sup> desiguales, siendo el 3.<sup>o</sup> la mitad más largo que el 2.<sup>o</sup>, el 1.<sup>o</sup> curvado, igual en longitud al 4.<sup>o</sup> y este último más largo que cualquiera de los restantes; artejo 2.<sup>o</sup> algo periforme, el 11.<sup>o</sup> con el ápice triangular. Mandíbulas semicirculares, robustas ensanchadas en la base y aguzadas en el extremo. Palpos estrechos y largos; los maxilares con el 1.<sup>er</sup> artejo muy corto, el 2.<sup>o</sup> ligeramente más largo que el 3.<sup>o</sup> y el 4.<sup>o</sup> más corto que éste, estrecho en la base y mazudo en el extremo.



Figs. 1-3.—*Cebrio seguranus* n. sp.: 1-2) protórax; 3) edeago.

Protórax (figs. 1 y 2) casi dos veces más ancho que largo; borde anterior arqueado, ángulos anteriores redondeados, los posteriores salientes, moderadamente aguzados, un poco divergentes, con una ligera depresión a ambos lados del disco. Puntuación abundante, más fina y superficial que la de la cabeza.

Escudete dos veces más largo que ancho, ensanchado en la base, los lados casi paralelos y el ápice redondeado; puntuación desigual pequeña.

Élitros cuya longitud es algo más de dos veces el ancho a la altura de los húmeros; éstos salientes, semicirculares y su anchura sobrepasa ampliamente el ápice de los ángulos posteriores del pronoto. Los lados van estrechándose casi en línea recta muy ligeramente, desde los húmeros hasta el cuarto apical desde donde se estrechan rápidamente hasta los extremos cuyos ápices son separadamente redondeados. Estrías bien marcadas, pero poco profundas, de la 1.<sup>a</sup> a la 5.<sup>a</sup> en el ápice confluyen en la 6.<sup>a</sup> estría; intervalos con numerosos puntos pequeños pero



bien marcados, puntos redondeados, sin puntuación secundaria apreciable. Arista lateral del élitro casi negra. Epipleuras anchas en la base que se estrechan rápidamente.

Mesosterno con la puntuación fina, moderadamente esparcida, mucho más densa aunque también superficial en el metasterno. Abdomen bastante brillante con puntuación superficial pequeña. El penúltimo esternito tiene en la parte distal lateral una curva pronunciada formando un lóbulo medio.

Patas con las tibiae anteriores estrechas en la base y ensanchadas en el resto; hay una serie de dientecillos poco destacados y un diente final saliente, estrechado y divergente; las dos espinas tibiales curvadas. El 1.<sup>er</sup> artejo del tarso es casi una vez y media mayor que el 5.<sup>o</sup>; el 2.<sup>o</sup> es la tercera parte del 1.<sup>o</sup>, el 3.<sup>o</sup> algo más pequeño que el 2.<sup>o</sup> y el 4.<sup>o</sup> algo menor que el 3.<sup>o</sup>; las uñas son curvadas.

El edeago (fig. 3) posee el lóbulo medianño estrecho, los parámetros alcanzan casi su longitud, siendo en la parte superior algo ensanchados o espatulados; bordes laterales sinuados, principalmente en la parte distal. Pieza basal en forma de "U" algo estrechada.

Holotipo y tres paratipos ♂, de Molinicos, provincia de Albacete, sin otros datos de captura ni colector, aunque es presumible que fueran recogidos por el propio M. MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, ya que hay en la colección del I. E. E. muchos insectos cazados por él en Molinicos.

Esta especie, como la mayoría del género, presenta cierta variabilidad, sobre todo en lo que se refiere al pronoto, cuyos ángulos posteriores pueden ser largos y aguzados o cortos y angulosos (holotipo).

La nueva especie es próxima a *parvicollis* DIECK., de la que se diferencia fácilmente, entre otros caracteres, por las antenas de color pardo-amarillento, siendo en *parvicollis* prácticamente negras; 3.<sup>er</sup> artejo antenal cilíndrico la mitad más largo que el 2.<sup>o</sup>, mientras que en *parvicollis* es globoso y poco mayor que el 2.<sup>o</sup>; fémures testáceo-claros, siendo en la especie próxima rojizos oscuros; en cuanto a la genitalia, los parámetros presentan el ápice ensanchado o espatulado, en *parvicollis* es menos ancho y redondeado.

### Resumen.

Se describe una nueva especie española de la familia Cebriionidae, *Cebrio seguranus* nov. sp., que pertenece al grupo de *C. parvicollis* DIECK. Se incluyen dibujos del protórax y edeago.

### Summary.

A new Spanish species of the family Cebriionidae, *Cebrio seguranus* nov. sp., is described. Belongs to the group of *C. parvicollis* DIECK. Figures of prothorax and edeago are enclosed.

### Bibliografía.

CHEVROLAT, M., 1874.—Revision des Cebriionides.—*Ann. Soc. Ent. Fr. Paris.* (5) IV: 9-38, 363-426, 507-540.

FUENTE, J. M. de la, 1928-29.—*Bol. Soc. Ent. Esp.*, t. XII, pág. 109.

MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, M., 1942.—*Trabajos Entomológicos*. Muy especialmente sobre Coleópteros de España y noroeste de África. Madrid. (Publicación del autor.)

WINKLER, A., 1925.—*Catalogus Coleopterorum regionis palaearcticae*. Wien, págs. 574-577.

*Dirección de la autora:*

MERCEDES CAMINERO BAGO.  
Instituto Español de Entomología.  
c/ José Gutiérrez Abascal, 2.  
Madrid-6.